

Raport z rynku CO₂

Nr 23, luty 2014

Analiza kształtowania się poziomu cen jednostek EUA w lutym¹

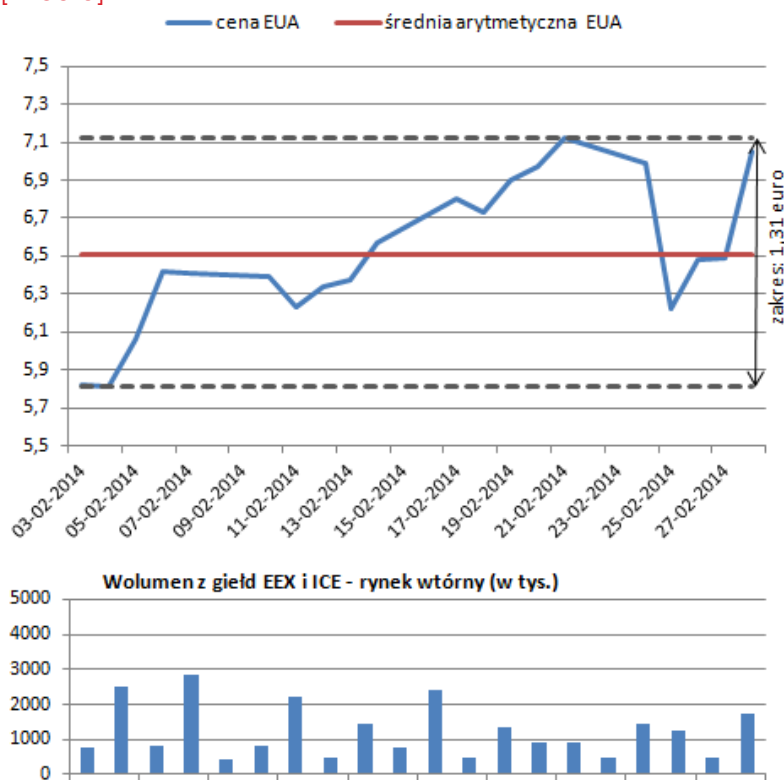
Dzienne ceny zamknięcia uprawnień EUA na rynku spot (wykres 1) w lutym 2014 roku poruszały się w przedziale od 5,81 do 7,12 euro. Poziom minimum cenowego został wyznaczony w dniu 4 lutego, natomiast maksimum w dniu 21 lutego. Zakres zmienności cen uprawnień EUA w lutym wyniósł 18,40% cenowego maksimum miesiąca, co jest wynikiem nieznacznie niższym niż w miesiącu ubiegłym.

Luty rozpoczął się od gwałtownego wzrostu cen uprawnień EUA w stosunku do ostatniego dnia notowań poprzedniego miesiąca. W ciągu zaledwie jednego dnia kurs uprawnień wzrósł aż o 5,8%, a właściciela na rynku kasowym giełd EEX i ICE zmieniło prawie 2,5 mln uprawnień. Podobne wzrosty wartości uprawnień EUA w stosunku do sesji z dnia poprzedniego odnotowano również w dniach 5 i 6 lutego (odpowiednio 4,3% i 5,9%). Warto zauważyć, że również 6 lutego wolumen obrotów

znajdował się na bardzo wysokim poziomie 2,8 mln uprawnień EUA. Duże dzienne wahania cen oraz towarzyszący im dynamiczny wzrost handlu uprawnieniami EUA mogły świadczyć o dużej aktywności inwestorów na rynku. Najprawdopodobniej było to efektem nie tylko kontynuacji trendu wzrostowego ze stycznia, ale również z powodu pojawiających się informacji o akceptacji szybkiej ścieżki wdrożenia backloadingu, najpierw w dniu 5 lutego przez przedstawicieli państw członkowskich, a dzień później przez Parlament Europejski.

Kurs uprawnień EUA przypadający na dzień 6 lutego (6,42 euro) osiągnął najwyższą

Wykres 1. Dienne ceny zamknięcia transakcji uprawnieniami EUA oraz poziom wolumenu na rynku spot w lutym 2014 roku [w euro]



Źródło: Opracowanie własne KOBiZE na podstawie danych giełd ICE oraz EEX

¹ Opracowano na podstawie informacji prasowych m.in. serwisu Bloomberg, Reuters Point Carbon i stron Rady Unii Europejskiej oraz Komisji Europejskiej.

Tabela 1. Przyczyny większych „wahnięć cenowych” na rynku uprawnień EUA w lutym 2014 roku

L.p	Data (od ceny zamknięcia „x” do ceny zamknięcia „y”)	% zmiana ceny w stosunku do dnia sprzed okresu	Przyczyna wzrostu/spadku ceny EUA
1	4-6 lutego	+10,50%	<ul style="list-style-type: none"> • Przyjęcie szybkiej ścieżki wdrażenia backloadingu na spotkaniu przedstawicieli państw członkowskich UE oraz w Parlamencie Europejskim; • Kontynuacja trendu wzrostowego z poprzedniego miesiąca; • Wzrost wolumenu obrotu uprawnień EUA;
2	6-11 lutego	-2,96%	<ul style="list-style-type: none"> • Realizacja zysków przez inwestorów; • Planowana realizacja backloadingu ma się odbyć w połowie marca 2014 r. (informacja podana przez KE) – pozbawienie inwestorów złudzeń, że uda się to zrobić wcześniej;
3	11-17 lutego	+9,15%	<ul style="list-style-type: none"> • Optymistyczne nastroje inwestorów przed ostatecznym głosowaniem Rady Europejskiej w dniu 24 lutego; • Działania spekulacyjne;
4	18-21 lutego	+5,79%	<ul style="list-style-type: none"> • Optymistyczne nastroje inwestorów przed ostatecznym przyjęciem szybkiego wdrożenia backloadingu w I kwartale 2014 r. na spotkaniu Rady Europejskiej w dniu 24 lutego; • Działania spekulacyjne;
5	21-25 lutego	-12,64%	<ul style="list-style-type: none"> • Realizacja zysków przez inwestorów;
6	25-28 lutego	+13,34%	<ul style="list-style-type: none"> • Uprawnienie się planu tymczasowego wycofania z rynku 900 mln uprawnień EUA (publikacja w Dzienniku Urzędowym UE) • Publikacja nowych harmonogramów aukcji

Źródło: Opracowanie własne KOBiZE na podstawie informacji prasowych.

wartość od 13 miesięcy.

W dniu 5 lutego 2014 roku giełda EEX w imieniu Polski przeprowadziła drugą w 2014 roku aukcję uprawnień EUA na rynku pierwotnym. Do sprzedaży na aukcji przeznaczonych zostało 4,445 mln uprawnień, a całkowite zapotrzebowanie, zgłoszone przez uczestników aukcji, wyniosło 10,418 mln uprawnień EUA. Popyt na uprawnienia EUA był ponad 2 - krotnie większy niż ich liczba oferowana do sprzedaży w ramach aukcji, w

której uczestniczyło 18 podmiotów. Cena rozliczeniowa wyniosła 5,97 euro/EUA.

Wydaje się, że realizacja zysków przez inwestorów na przestrzeni kilku dni doprowadziła do spadku kursu uprawnień EUA do 6,23 euro. O pojawieniu się korekty mogła świadczyć wielkość wolumenu obrotów, która w dniu 11 lutego była bliska przekroczenia poziomu 2,2 mln uprawnień EUA. Spadek kursu mógł być spowodowany nie tylko chęcią realizacji zysków przez inwestorów, ale również

ich zawiedzionym oczekiwaniom. Nikt już prawdopodobnie nie wierzył, że backloading uda się wprowadzić wcześniej niż w połowie marca 2014 r., tym bardziej, że wciąż istniało ryzyko, że cała operacja mogła się opóźnić i zamiast 400 mln z rynku wycofano by tylko 300 mln uprawnień EUA w roku 2014.

W kolejnych dniach cena uprawnień EUA rozpoczęła 8-dniowy wzrost do najwyższej wartości w tym miesiącu, tj. 7,12 euro osiągniętej w dniu 21 lutego. Stało się tak prawdopodobnie w wyniku działań spekulacyjnych oraz na fali pozytywnych nastrojów inwestorów przed spotkaniem w dniu 24 lutego Rady Unii Europejskiej w sprawie przyjęcia backloadingu. Należy zauważyć, że wzrostom wartości uprawnień nie zaszkodziła informacja opublikowana przez Komisję Europejską o pozwoleniu na wydanie bezpłatnych uprawnień w ramach art. 10a dyrektywy EU ETS, kolejnym 6 państwom UE - Belgii, Estonii, Finlandii, Niemcom, Luksemburgowi i Słowenii (w sumie 243,6 mln uprawnień EUA).

Od 21 do 25 lutego miała miejsce druga, tym razem głębsza korekta kursu uprawnień EUA. Możliwe, że prawie 13% spadek cen nastąpił na skutek realizacji zysków przez inwestorów. W tym czasie od góry została przekroczona średnia arytmetyczna cen EUA z 20 transakcyjnych dni lutego (6,51 euro zaznaczona czerwoną linią na wykresie 1).

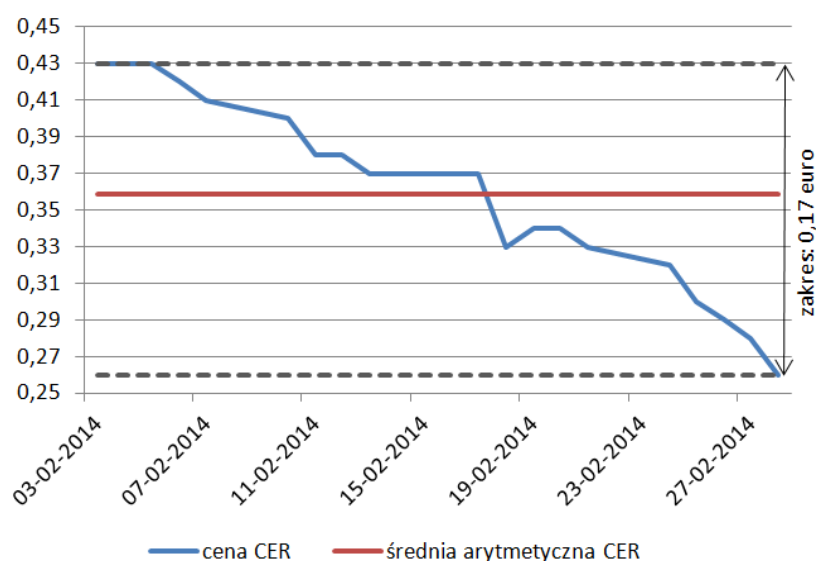
W dniach 26-28 lutego 2014 r. uprawnienia EUA odrobiły straty i ponownie wróciły na ścieżkę wzrostów kończąc miesiąc powyżej poziomu 7 euro. Wzrostom sprzyjały najprawdopodobniej poniższe wydarzenia:

- publikacja w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej nowelizacji rozporządzenia aukcyjnego zakładającej wycofanie z aukcji w 2014, 2015 i 2016 r. odpowiednio 400, 300 i 200 mln uprawnień EUA oraz przywrócenie ich na rynek w latach 2019-2020 w liczbie 300 i 600 mln;
- uprawomocnienie się nowelizacji rozporządzenia oraz publikacja nowego kalendarza aukcji na 2014 rok;

Podsumowując, ceny uprawnień EUA na rynku wtórnym spot w lutym zyskały na wartości 21,13 %, natomiast łączny wolumen obrotów z giełd ICE oraz EEX na rynku kasowym był nieco wyższy niż w styczniu i wyniósł ponad 24,63 mln uprawnień EUA. Należy przy tym zauważyć, że luty był już trzecim miesiącem z rzędu, w którym ceny uprawnień EUA zyskiwały na wartości. Wciąż największy udział w rynku wtórnym uprawnień EUA miała giełda ICE (85% wolumenu obrotów).

W lutym przeprowadzono 19 aukcji (17 na giełdzie EEX oraz 2 aukcje brytyjskie na

Wykres 2. Dienne ceny zamknięcia jednostek CER na rynku spot w lutym 2014 roku [w euro]



Źródło: Opracowanie własne KOBiZE na podstawie danych Reuters Point Carbon

ICE/ECX) organizowanych w ramach rynku pierwotnego uprawnień EUA. W sumie sprzedano ponad 75,7 mln uprawnień.

Analiza kształtowania się poziomu cen jednostek CER w lutym²

Dzienne ceny zamknięcia jednostek CER na rynku spot w lutym 2014 roku (przedstawione na wykresie 2) poruszały się w korytarzu cenowym wyznaczonym przez skrajne punkty miesięcznego minimum (0,26 euro) oraz maksimum (0,43 euro). Skrajne wartości zostały odnotowane w dniach 3-5 lutego (maksimum) oraz 28 lutego (minimum). Zakres zróżnicowania cen jednostek CER w lutym wyniósł 0,17 euro, co było poziomem zbliżonym do stycznia.

Przez cały luty ceny jednostek CER systematycznie traciły na wartości. Był to zdecydowanie gorszy miesiąc od poprzedniego, który przyniósł prawie 35% wzrost. Od 1 do 28 lutego cena jednostek CER spadła w sumie o 22%. W tym samym czasie, ceny uprawnień EUA zyskały na wartości ponad 21%. Jest to nietypowa sytuacja dla rynku, ponieważ zazwyczaj ceny jednostek CER podążają w tym samym kierunku, co ceny uprawnień EUA.

Warto zwrócić uwagę, że w dniu 18 lutego od góry została przekroczona średnia arytmetyczna z 20 dni transakcyjnych grudnia (0,36 euro).

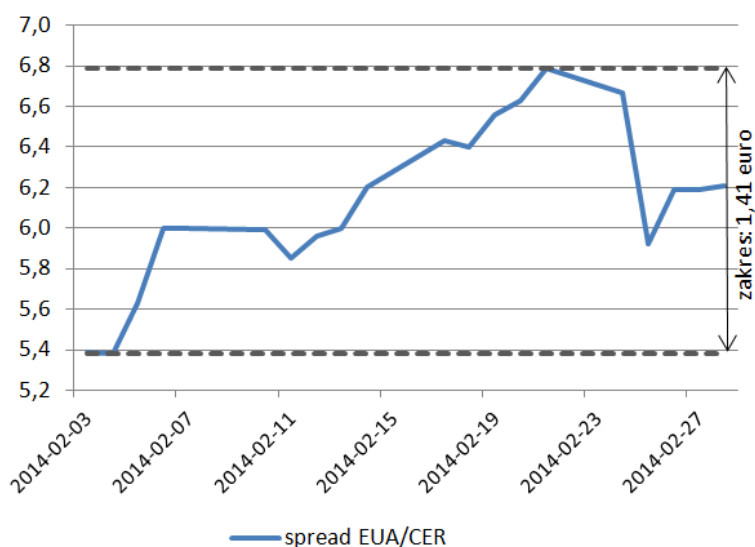
Na giełdzie ICE na rynku spot sprzedano w sumie 375 tys. jednostek CER, z czego najwięcej (27%) w dniu 12 lutego.

Lutowy spread EUA/CER

Lutowy wykres spreadu EUA/CER (wykres 3) po raz kolejny, z uwagi na bardzo niskie wyceny

jednostek CER, wygląda niemal identycznie jak wykres cen uprawnień EUA (wykres 1). Na wykresie można zaobserwować tą samą, co w przypadku kursu uprawnień EUA tendencję zwykłą. Luty był czwartym miesiącem z rzędu, w którym średnia wycena spreadu zyskiwała na wartości (6,12 euro). Przyczyną

Wykres 3. Spread EUA/CER w lutym 2014 r. [w euro]



Źródło: Opracowanie własne KOBiZE na podstawie danych Reuters Point Carbon

takiej sytuacji, tym razem była konwergencja kursu uprawnień EUA względem jednostek CER (wzrost cen uprawnień EUA przy jednoczesnym spadku cen jednostek CER).

Najwyższy spread EUA/CER odnotowano w dniu 21 lutego (6,79 euro), co wynikało przede wszystkim ze wzrostu wyceny uprawnień EUA w tym dniu (7,12 euro i najwyższa wartość w miesiącu). Ten dzień był również najbardziej korzystnym momentem do zamiany uprawnień EUA na jednostki CER. Z kolei najmniej korzystnym czasem do wymiany był 4 lutego, kiedy wartość spreadu wyniosła tylko 5,38 euro.

Kompilacja najważniejszych wydarzeń rynkowych w lutym 2014 roku:

² Opracowano na podstawie informacji prasowych m.in. serwisu Reuters Point Carbon i stron Komisji Europejskiej.

- ▶ **5 lutego** – Przedstawiciele państw członkowskich Unii Europejskiej akceptują wdrożenie „szybkiej ścieżki” backloadingu.
- ▶ **5 lutego** – Parlament Europejski przyjmuje projekt rezolucji (bardziej rygorystyczny od propozycji Komisji) określający nowe cele w ramach redukcji emisji gazów cieplarnianych, energii odnawialnej i efektywności energetycznej. Według euro-parlamentarzystów do 2030 r. Unia Europejska powinna uzyskać udział energii odnawialnej na poziomie co najmniej 30% i zredukować emisje gazów cieplarnianych o 40%, w porównaniu do 1990 r.
- ▶ **6 lutego** – Parlament Europejski akceptuje wdrożenie „szybkiej ścieżki” backloadingu.
- ▶ **12 lutego** – Komisja Europejska akceptuje kolejnym 6 państwom (Belgia, Estonia, Finlandia, Niemcy, Luksemburg i Słowenia) krajowe plany przydziału bezpłatnych uprawnień do emisji, sumarycznie na około 243,6 mln EUA.
- ▶ **12 lutego** – Europejski Bank Inwestycyjny informuje o sprzedaży 22,4 mln uprawnień EUA z rezerwy NER300 na aukcjach w styczniu. Planuje się, że ostatnia transza zostanie sprzedana w połowie kwietnia tego roku.
- ▶ **24 lutego** – Rada Unii Europejskiej akceptuje wdrożenie „szybkiej ścieżki” backloadingu, co oznacza, że Komisja Europejska dostaje „zielone światło” na zmianę harmonogramu aukcji w roku 2014.
- ▶ **26 lutego** – Komisja Europejska w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej publikuje, w formie rozporządzenia KE z dnia 25 lutego 2014 r. nr 176/2014, poprawkę do rozporządzenia aukcyjnego wdrażającą backloading.
- ▶ **27 lutego** – KE informuje o zmianach w harmonogramie aukcji na rok 2014. Jednocześnie giełdy EEX oraz ICE publikują na swoich stronach internetowych

zaktualizowane harmonogramy aukcji na rok 2014.

27 lutego – Komisja Europejska informuje o wydaniu zgody wszystkim państwom członkowskim UE na transfer bezpłatnych uprawnień instalacjom, które będą mogły w ten sposób rozliczyć swoje emisje za rok 2013. Jednakże 9 Państw Członkowskich UE, nie dopełniło wszystkich wymaganych procedur do przekazania bezpłatnych uprawnień instalacjom (w przypadku Polski nie weszło w życie rozporządzenie, które umożliwiłoby wydanie bezpłatnych uprawnień).

Styczeniowa aktualizacja prognoz cen uprawnień EUA i jednostek CER w latach 2013-2020

Prognozowania cen uprawnień EUA można dokonać według dwóch obecnie przyjmowanych sposobów, tj.: według projekcji cen uprawnień EUA w poszczególnych latach wykonywanych przez instytucje finansowe lub poprzez notowania kontraktów terminowych futures³, których instrumentem bazowym są uprawnienia EUA, a wygaśnięcie kontraktów następuje w grudniu danego roku (2014-2020).

³ Zgodnie z definicją podaną przez Giełdę Papierów Wartościowych kontrakt terminowy jest umową, w której kupujący zobowiązuje się do zakupu w przyszłości określonego towaru, zwanego instrumentem bazowym. Sprzedający zobowiązuje się natomiast do sprzedania określonego w kontrakcie instrumentu bazowego. Instrumentami bazowymi mogą być akcje, waluty, indeksy giełdowe, a właściwie dowolne wartości ekonomiczne, które można wyliczyć w sposób nie budzący wątpliwości.

Tabela 2. Notowania cen kontraktów terminowych futures EUA z dnia 3 marca 2014 r. [w euro]

Rodzaj kontraktu/prognoza cen EUA	Rok z okresu 2014-2020						
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
ICE ECX EUA Futures December*	7,07	7,36	7,76	8,16	8,90	9,18	9,63
Średnia w całym okresie	8,29						

*z terminem zapadalności w grudniu danego roku.

Źródło : www.barchart.com

W tabeli 2 zamieszczono informacje o wycenach grudniowych kontraktów terminowych EUA z najbardziej płynnego w tej chwili rynku uprawnień EUA (o najwyższym wolumenie transakcji) – giełdy ICE/ECX. Dane, o których mowa powyżej, zostały opublikowane w dniu 3 lutego 2014 roku. Biorąc pod uwagę fakt, że termin zapadalności kontraktów przypada na ostatni miesiąc każdego roku notowań, posłużono się okresem 2014-2020.

Wycena kontraktów terminowych na uprawnienia EUA w kolejnych latach okresu 2014-2020 znów wzrastała w porównaniu do wycen kontraktów z poprzedniego miesiąca. Średnia wartość kontraktów z okresu 2014-2020 była o prawie 2 euro wyższa). Jednak żaden z kontraktów terminowych wygasających w kolejnych latach nie osiągnął dwucyfrowej wartości (najbliżej był kontrakt wygasający w 2020 r. – 9,63 euro). Wydaje się, że wyższej wycenie uprawnień w przyszłości sprzyjało w głównej mierze uprawomocnienie się propozycji backloadingu zakładające tymczasowe wycofanie z rynku 900 mln uprawnień EUA w latach 2014-2016.

W lutym żadna instytucja finansowa nie opublikowała prognoz dotyczących średniej ceny EUA w latach 2014-2020. Najprawdopodobniej instytucje czekały z opracowaniem swoich prognoz do chwili wyjaśnienia kwestii związanych z przyjęciem backloadingu oraz kształtem nowego kalendarza aukcji na rok 2014. Należy spodziewać się, że nowe prognozy

uwzględniające wszystkie wydarzenia lutego zostaną opublikowane już w marcu.

W tej chwili analitycy cytowani przez Point Carbon⁴ są zdania, że wejście w życie backloadingu przyczyni się do wzrostu cen pod koniec 2015 roku do poziomu ok. 12-13 euro. Wszystko będzie jednak zależało od decyzji podejmowanych przez sektory przemysłu, które w tej chwili dysponują największymi nadwyżkami uprawnień EUA na rynku. W poprzednim okresie rozliczeniowym, w latach 2008-2012, przedsiębiorstwa przemysłowe sprzedawały swoje nadwyżki w każdym kolejnym roku. Jednak w okresie 2013-2020 ich strategia może się zmienić, ze względu na mniejszą ilość przydzielanych uprawnień w każdym kolejnym roku oraz oczekiwania, co do prognoz wysokich cen uprawnień EUA w przyszłości (w poprzednim miesiącu KE zapowiedziała, że nie zmieni kryteriów przyznawania bezpłatnych uprawnień sektorom narażonym na ucieczkę emisji, gdzie jedną ze zmiennych jest cena 30 euro za uprawnienie).

Analitycy ICIS⁵ wskazują, że popyt na uprawnienia w najbliższych latach będzie generowany przez producentów energii elektrycznej skupujących uprawnienia z rynku w ramach tzw. „hedging needs”. Ktoś będzie musiał im sprzedać uprawnienia, i zrobią to zapewne firmy z sektora przemysłu. Pozostaje jednak pytanie po jak wysokiej cenie.

⁴ Carbon Market Europe, vol. 13, issue 5, 7 lutego 2014

⁵ j.w.

Zmiany w harmonogramie aukcji na 2014 rok

W dniu 26 lutego 2014 r. w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, w formie rozporządzenia KE z dnia 25 lutego 2014 r. nr 176/2014, opublikowano poprawkę do rozporządzenia aukcyjnego zakładającą wycofanie z aukcji w 2014, 2015 i 2016 r. odpowiednio 400, 300 i 200 mln uprawnień EUA oraz przywrócenie ich na rynek w latach 2019-2020 w liczbie 300 i 600 mln. Publikacja w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej oznacza, że od dnia 27 lutego 2014 r. rozporządzenie wprowadzające „backloading” stało się obowiązującym prawem, co umożliwia zmianę harmonogramu aukcji uprawnień EUA ważnych w okresie 2014-2020 uwzględniającą wycofanie z rynku pierwotnego 400 mln uprawnień EUA w roku 2014.

Giełda EEX na swoich stronach internetowych poinformowała, że na skutek przyjęcia decyzji „backloadingowej”:

- Ostatnia aukcja polskich uprawnień EUA na platformie EEX w 2014 roku odbędzie się w dniu 5 marca. Sprzedaż polskich uprawnień EUA zostanie wznowiona w 2015 roku;
- Od 17 marca 2014 r. wolumen uprawnień EUA sprzedawany na każdej aukcji unijnej przeprowadzanej przez KE w imieniu 25 Państw Członkowskich UE w 2014 r. zostanie zmniejszony do 1,927,500 uprawnień EUA. Aukcje odbywać się będą w tych samych dniach i godzinach jak dotychczas;
- Od 21 marca 2014 r. wolumen uprawnień EUA sprzedawany na każdej aukcji niemieckiej w 2014 r. zostanie zmniejszony do 2,352,000 uprawnień EUA. Aukcje odbywać się będą w tych samych dniach i godzinach jak dotychczas.

Szczegółowy harmonogram aukcji organizowanych przez EEX dostępny jest [\(tutaj\)](#)

Natomiast giełda ICE/ECX prowadząca aukcje wyłącznie w imieniu Wielkiej Brytanii poinformowała, że:

- Od 12 marca 2014 r. wolumen brytyjskich uprawnień EUA w 2014 r. zostanie zmniejszony do 2,515,000 uprawnień EUA. Aukcje odbywać się będą w tych samych dniach i godzinach jak dotychczas.

Szczegółowy harmonogram aukcji organizowanych przez ICE/ECX dostępny jest [\(tutaj\)](#)

Światowa podaż jednostek CER

Z danych publikowanych przez Sekretariat Konwencji Klimatycznej (UNFCCC)⁶ wynika, że w lutym zarejestrowano 24 projekty CDM (ang. *Clean Development Mechanism*). W sumie do końca lutego zarejestrowano 7450 projektów CDM.

Liczba jednostek CER wydanych do końca lutego 2014 r. to ok. 1 433 mln. W ciągu ostatniego miesiąca wydano ok. 4,7 mln jednostek CER, czyli o połowę mniej niż miesiąc wcześniej. Natomiast w związku z realizacją działań programowych CDM (ang. *Programme of Activities – PoA*) w lutym wydano 2376 jednostek CER.

Światowa podaż jednostek ERU

Z danych publikowanych przez Sekretariat Konwencji Klimatycznej dotyczących wydawanych jednostek ERU wynika, że w sumie do końca lutego br. wydano ok. 853 mln ERU. Natomiast w ostatnim miesiącu wydano ponad 12,5 mln jednostek ERU (w tym prawie 12,3 mln ramach ścieżki I⁷ i ok. 273 tys. ERU w ramach ścieżki II⁸).

⁶ www.unfccc.int

⁷ Ścieżka I - kraj goszczący projekty może samodzielnie określić zasady i procedury oceny, zatwierdzania i weryfikacji projektów JI

⁸ Ścieżka II jest procedurą określoną międzynarodowo w decyzji Konferencji Stron służącej jako pierwsze Spotkanie Stron Protokołu z Kioto (Decyzji 9/CMP.1) i wiąże się z zewnętrzną oceną i weryfikacją projektów JI przez powołany do tego celu Komitet Nadzorujący JI (JISC) oraz akredytowane niezależne jednostki (AIE – Accredited Independent Entity).

Pozostałe Informacje

- Minister Środowiska, jako Operator Programu Operacyjnego PL04 „Oszczędzanie energii i promowanie odnawialnych źródeł energii” w ramach Norweskiego Mechanizmu Finansowego 2009-2014 (Funduszy norweskich 2009-2014) ogłasza nabór wniosków w trybie konkursowym na dofinansowanie projektów na ogólną kwotę 12,6 mln EUR tj. 53,2 mln PLN. Celem Programu jest redukcja emisji gazów cieplarnianych i zanieczyszczeń powietrza oraz zwiększenie udziału energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych w ogólnym bilansie zużycia energii. Więcej informacji na stronie www.mos.gov.pl
- Organizacja *The Foundation Future of the Carbon Market*, ustanowiona przez Ministerstwo Środowiska Niemiec w celu wspierania inicjatyw związanych z ochroną klimatu, ogłosiła kolejną rundę naboru wniosków ws. finansowania działań związanych z redukcją emisji gazów cieplarnianych. Fundacja wspiera mechanizmy rynkowe, głównie działania programowe. Do tej pory skupiała się na działaniach programowych w CDM (ang. *CDM Programmes of Activities*), jednak nie wyklucza finansowania innych rodzajów przedsięwzięć. Termin na składanie ofert upływa 15 kwietnia 2014 r. Wytyczne i więcej informacji na [stronie internetowej](#)
- Do 7 kwietnia 2014 r. potrwa nabór wniosków w ramach Norweskiego Mechanizmu Finansowego do Programu PL04 (2014) „Oszczędzanie energii i promowanie odnawialnych źródeł energii” organizowany przez Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej (NFOŚiGW). Konkurs jest skierowany głównie do małych, średnich i dużych przedsiębiorstw produkujących i sprzedających ciepło. Finansowane będą inwestycje w zakresie modernizacji lub

wymiany źródeł ciepła. Wspierana jest także modernizacja procesu spalania lub zamiana nośnika energii na rzecz gazu, oleju, odnawialnych źródeł energii. W ramach programu do rozdysponowania w formie dotacji jest ponad 53 mln PLN. Więcej informacji na stronie [NFOŚiGW](#).

- 28 lutego br. Minister Środowiska podpisał porozumienie z NFOŚiGW w sprawie współpracy w zakresie wsparcia wdrażania programu działań na rzecz środowiska i klimatu LIFE na lata 2014-2020. Całkowity budżet programu LIFE na poziomie UE na ten okres, to ponad 3,4 mld euro. Środki będą przeznaczone na dwa programy:
 - działania na rzecz środowiska, gdzie wsparcie uzyskają przedsięwzięcia dotyczące ochrony środowiska i efektywnego gospodarowania zasobami, przyrody i różnorodności biologicznej oraz zarządzania i informacji w zakresie środowiska;
 - działania na rzecz klimatu, w którym wspierane będą inicjatywy dotyczące łagodzenia i dostosowania do skutków zmiany klimatu oraz zarządzania i informacji w zakresie klimatu.

Prawdopodobnie już w II kwartale 2014 r. rozpocznie się pierwszy nabór wniosków o dofinansowanie. Funkcję krajowego punktu kontaktowego dla programu LIFE pełni NFOŚiGW. Należy podkreślić, że przedsięwzięcia realizowane przez beneficjentów z Polski, oprócz dofinansowania ze środków LIFE, będą mogły uzyskać dodatkowe wsparcie finansowe pochodzące ze środków NFOŚiGW. Więcej informacji na stronie internetowej NFOŚiGW.

Tabela 3. Kalendarium najważniejszych wydarzeń w marcu 2014 r.

Dzień	Wydarzenie
3 marca	Spotkanie Rady Unii Europejskiej ds. środowiska
4 marca	Spotkanie Rady Unii Europejskiej ds. energii
6 marca	Spotkanie Komisji Ochrony Środowiska Naturalnego, Zdrowia Publicznego i Bezpieczeństwa Żywności Parlamentu Europejskiego
10 marca	Spotkanie Komisji Ochrony Środowiska Naturalnego, Zdrowia Publicznego i Bezpieczeństwa Żywności Parlamentu Europejskiego
17-18 marca	Spotkanie Komisji Przemysłu, Badań Naukowych i Energii Parlamentu Europejskiego
19 marca	Spotkanie Komisji Ochrony Środowiska Naturalnego, Zdrowia Publicznego i Bezpieczeństwa Żywności Parlamentu Europejskiego
20-21 marca	Spotkanie Rady Europejskiej na którym będzie poruszane m.in. kwestie konkurencyjności europejskiego przemysłu jak i dotyczących klimatu i energii w okresie 2020–2030.
W marcu	<p>Terminy aukcji EUA w UE*:</p> <ul style="list-style-type: none"> ⇒ 5 marca: Aukcja <u>4,445 mln</u> polskich uprawnień EUA na unijnej platformie EEX – start od 9:00 do 11:00 ⇒ 3-13 marca, każdy poniedziałek, wtorek i czwartek: Aukcja Unijna <u>4,0185 mln</u> uprawnień EUA/aukcję (EEX) – start od 9:00 do 11:00 ⇒ 17-31 marca, każdy poniedziałek, wtorek i czwartek: Aukcja Unijna <u>1,9275 mln</u> uprawnień EUA/aukcję (EEX) – start od 9:00 do 11:00 ⇒ 7, 14 marca: Krajowa Aukcja Niemiecka, <u>4,6 mln</u> uprawnień EUA (EEX) – start od 9:00 do 11:00 ⇒ 21, 28 marca: Krajowa Aukcja Niemiecka, <u>2,352 mln</u> uprawnień EUA (EEX) – start od 9:00 do 11:00 ⇒ 12, 26 marca: Krajowa Aukcja Brytyjska, <u>2,515 mln</u> uprawnień EUA/aukcję (ICE) – start od 9:00 do 11:00

* na podstawie kalendarza aukcji giełd EEX i ICE/ECX, podane godziny zgodnie z czasem środkowoeuropejskim
 Źródło: Opracowanie własne KOBiZE

Niniejszy dokument może być używany, kopiowany i rozpowszechniany, w całości lub w części, wyłącznie w celach niekomercyjnych i z zachowaniem praw autorskich, w szczególności ze wskazaniem źródła ich pochodzenia.



Działalność KOBiZE jest finansowana ze środków
Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

Kontakt:

Zespół Strategii i Analiz

Krajowy Ośrodek Bilansowania
i Zarządzania Emisjami

Instytut Ochrony Środowiska -
Państwowy Instytut Badawczy

ul. Chmielna 132/134
00-805 Warszawa

e-mail: raportCO2@kobize.pl